

Hydraulische Mutternsprenger

SM 1319 **SM 1924** **SM 2432** **SM 3241** **SM 4150** **SM 5060** **SC 6075**

Art.-Nr.:
104441

Art.-Nr.:
104442

Art.-Nr.:
104443

Art.-Nr.:
104444

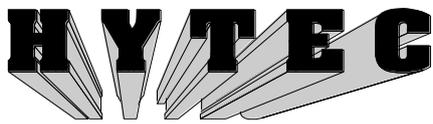
Art.-Nr.:
104447

Art.-Nr.:
104448

Art.-Nr.:
103995



Komfortabel und schnell durch Doppelklingentechnik
Leichte und sichere Entfernung
von Schrauben bis zu einer Schlüsselweite von 75 mm



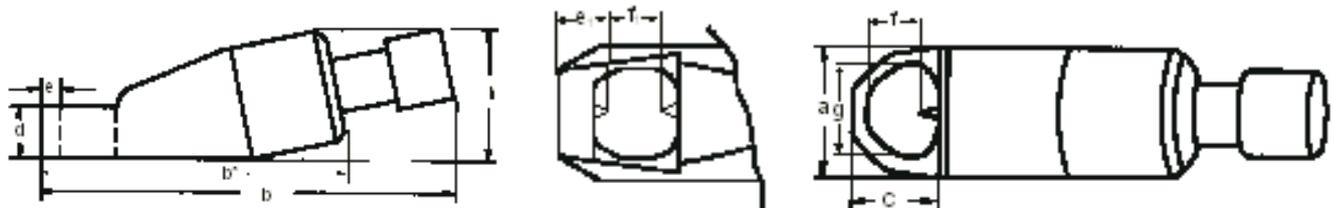
Hydraulische Mutternsprenger

Die hydraulischen Mutternsprenger sollen die zeitaufwendige und problematische Entfernung von Schrauben bis zu einer Schlüsselweite von 75 mm, die sich mit normalen Werkzeugen nicht mehr lösen lassen, zu einer leichten und gefahrlosen Arbeit machen.

Das zeitraubende Aufmeißeln, Abschleifen mit der Gefahr von Funkenentwicklung oder die Arbeit mit Schweißbrennern sind mit dem Einsatz der Mutternsprenger überflüssig geworden. Durch die kompakte und abgewinkelte Bauform kann auch an schwer zugänglichen Stellen genauso leicht wie an ebenen Flächen jede Mutter entfernt werden.

Der Mutternsprenger wird einfach auf die Mutter aufgesetzt und diese in Sekunden aufgeschnitten. Muttern bis zur Güteklasse 12,9 (HRC 44) lassen sich sprengen. Mutternsprenger der Typen "SM" sind mit zwei Klingen ausgerüstet, so daß die Mutter in einem Arbeitsgang "geknackt" wird. Diese stehen auch als "SC"-Ausführung mit nur einer Klinge zur Verfügung.

Die Mutternsprenger sind mit einer Schnellkupplung versehen und lassen sich so über einen Hochdruckschlauch an jede Hand-, Fuß- oder Elektrohydraulikpumpe schnell und sicher anschließen, die einen maximalen Betriebsdruck von 700 bar erreicht.



Technische Daten

	SM 1319	SM 1924	SM 2432	SM 3241	SM 4150	SM 5060	SC 6075
Art.-Nr.	104441	104442	104443	104444	104447	104448	103995
Druckkraft (bei 700 bar)	5t	10t	15t	20t	35t	50t	80t
Schlüsselweite	13 - 19	19 - 24	24 - 32	32 - 41	41 - 50	50 - 60	60 - 75
Schraubengröße	M 8 - 12	M 12 - 16	M 16 - 22	M 22 - 27	M 27 - 33	M 33 - 39	M 39 - 48
Gewicht	0,8 kg	2,0 kg	3,0 kg	4,6 kg	8,2 kg	12,4 kg	24,0 kg
Bauhöhe h	48	65	75	90	110	125	185
Breite a	40	55	65	75,5	95	108	156
Länge b / b*	170/	220/	240/	270/222	300/	360/	410/
Länge c	28	38	49	65	72	88	101
Länge d	19	24	30	41	45	54	75
Länge e / e ₁	6/	8/	10/	21,5/34,1	18/	19/	27
Öffnungsweite f/f ₁				49,2/42,9	/54	/64	

Maße in mm